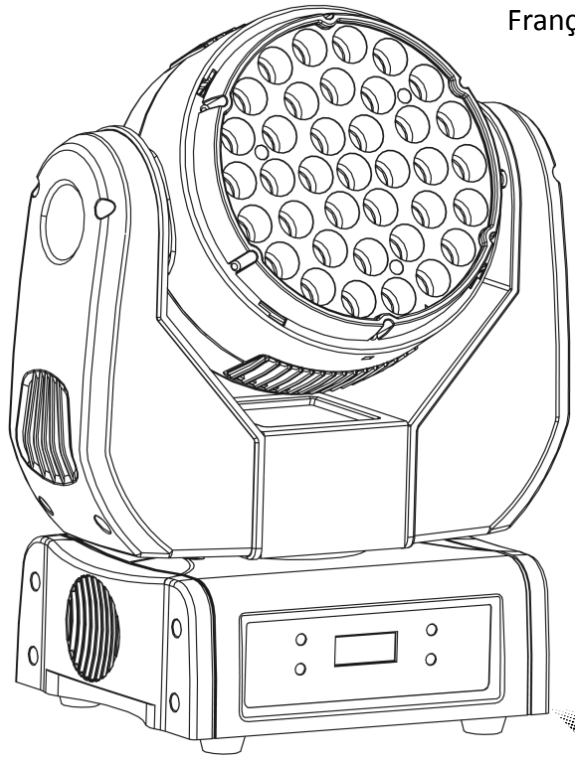
Q-WASH™ 260-LED

Quick Reference Guide

English EN
Español ES
Français FR



CHAUVET® PROFESSIONAL
It's Green Thinking.

About this Guide

The Q-Wash™ 260-LED Quick Reference Guide (QRG) has basic product information such as connection, mounting, menu options, and DMX values. Download the User Manual from www.chauvetlighting.com for more details.

Disclaimer

The information and specifications contained in this QRG are subject to change without notice.

Safety Notes

- DO NOT open this product. It contains no user-serviceable parts.
- DO NOT look at the light source when the product is on.
- CAUTION: This product's housing is hot when lights are operating.
- Mount this product in a location with adequate ventilation, at least 20 in (50 cm) from adjacent surfaces.
- DO NOT leave any flammable material within 50 cm of this product while operating or connected to power.
- USE a safety cable when mounting this product overhead.
- DO NOT operate this product outdoors or in any location where dust, excessive heat, water, or humidity may affect it.
- DO NOT operate this product if the housing, lenses, or cables appear damaged.
- DO NOT connect this product to a dimmer or rheostat.
- ONLY connect this product to a grounded and protected circuit.
- ONLY use the hanging/mounting bracket or the handles to carry this product. Do not carry by the moving head.
- In the event of a serious operating problem, stop using immediately.
- The maximum ambient temperature is 104° F (40° C). Do not operate this product at higher temperatures.

Contact

Outside the U.S., United Kingdom, or Ireland, contact your distributor to request support or return a product. Visit www.chauvetlighting.com for contact information.

What Is Included

- Q-Wash™ 260-LED
- Power Input Cord
- 2- hanging brackets
- Four M8 bolts (6 mm head)
- 1° Color Blending Filter
- Safety Cable
- Warranty Card
- Quick Reference Guide

AC Power

This product has an auto-ranging power supply that can work with an input voltage range of 100~240 VAC, 50/60 Hz.

AC Plug

Connection	Wire (U.S.)	Wire (Europe)	Screw Color
AC Live	Black	Brown	Yellow/Brass
AC Neutral	White	Blue	Silver
AC Ground	Green/Yellow	Green/Yellow	Green

DMX Linking

The Q-Wash™ 260-LED will work with a DMX controller using a regular DMX serial connection. A DMX Primer is available from www.chauvetpro.com.

DMX Connection

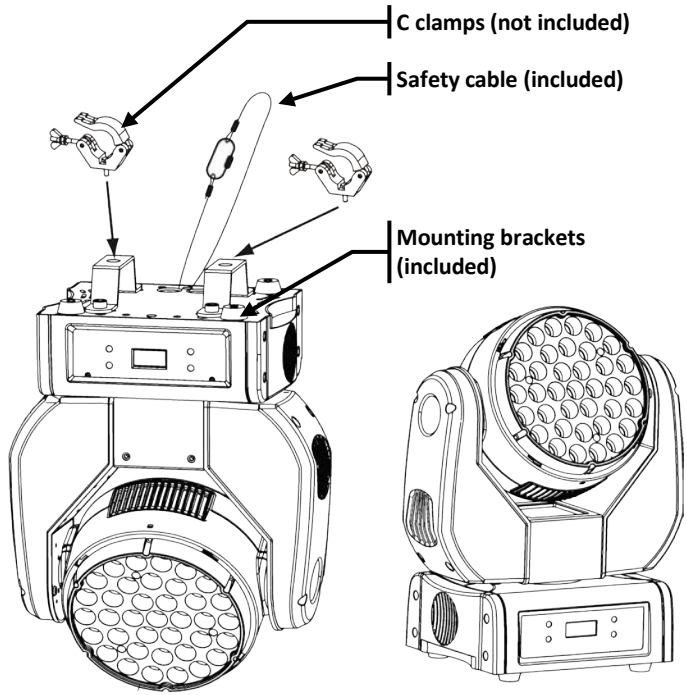
The Q-Wash™ 260-LED uses a regular DMX data connection for its DMX personalities: **BASIC** and **ADVANCED**. See the User Manual to connect and configure for DMX operation.

Master/Slave Connection

The Q-Wash™ 260-LED uses the DMX data connection for its Master/Slave mode. See the User Manual to connect and configure for Master/Slave operation.

Mounting

Product Mounting Diagram



Overhead Mounting Floor Standing

Control Panel Description

Button	Function
<MENU>	Exits from the current menu or function
<ENTER>	Enables the currently displayed menu or sets the currently selected value into the selected function
<UP>	Navigates upwards through the menu list and increases the numeric value when in a function
<DOWN>	Navigates downwards through the menu list and decreases the numeric value when in a function

Password

After being prompted, enter the following password by pressing:
<**UP**>, <**DOWN**>, <**UP**>, <**DOWN**>, <**ENTER**>
This password cannot be changed and must be used whenever prompted.

Menu Options

Main Level	Programming Levels		Description
INTRO	ADDRESS	001~512	Selects a starting DMX address
	RESET	YES	Resets product's custom settings
		NO	
	FANS	HIGH	Select the fan's operation mode **NOTE:** Product's controller will force the fan to **High** if the product's internal temperature becomes too high, despite any manual or DMX setting
		NORMAL	
		LOW	
		AUTO	
	RUN	DMX512	Selects DMX running mode
		AUTO1	Selects the first automatic program
		AUTO2	Selects the second automatic program
		CUSTOM	Selects the user customizable program
		SOUND1	Selects the first sound program
		SOUND2	Selects the second sound program
		SLAVE	Selects the Slave running mode
		TEST	Starts the product's test sequence
	CHANNELS	BASIC	Selects the 9-channel DMX mode
		ADVANCED	Selects the 12-channel DMX mode
	DISPLAY	60_CLOSE	Turns off display after 60 seconds
		BRIGNT	Keeps the display on
	KEYLOCK	YES	Activates/deactivates the control panel password
		NO	
	DIMMER	DIMMER4~1	Slow (**DIMMER4**) to fast (**DIMMER1**) dimmer curves
		DIMMER0	Linear dimmer
	INFO	Edition	Shows the installed S/W version
INVERT	PAN	NORMAL/ REVERSE	Defines the pan direction
	TILT		Defines the tilt direction
	DIMMER		Defines the dimmer fader direction
	USE	YES	Activates the changes
		NO	
RANGE	P/START	000~255	Sets the pan start point
	P/FINISH		Sets the pan end point
	T/START		Sets the tilt start point
	T/FINISH		Sets the tilt end point
	USE	YES	Activates the changes
		NO	
SPECIAL	BLACKD	YES	Activates the move-in black delay (3 s)
		NO	
	RESET	DMX	Allows controller to reset product
		SYSTEM	The control panel can reset the product
	POWER	NORMAL	LEDs illuminate at normal or high intensity
		HIGH	
	COLOR	UC	Output matches older products
		RGBTOW	Output set by **RGBTOW**
		OFF	Output defined by RGBW faders
	FAN	DMX	Allows controller to set fan speed
		SYSTEM	Control panel sets fan speed
	DMXERROR	SAVE	Save the last look when DMX is lost
		BLAK	Goes to black when DMX is lost

Main Level	Programming Levels				Description
EDIT	STEP	000~255	PAN		Selects the pan position
			TILT		Selects the tilt position
			SPEED		Selects the pan/tilt speed
			RED		Combines red, green, blue, and white to obtain a custom color
			GREEN		
			BLUE		
			DIMMER		Selects the dimmer value
			STROBE		Selects the strobe frequency and mode
			DIMSPEED		Selects the dimmer speed
			TIME		Selects the step duration
			USE	YES	Activates the changes
				NO	
EXTRA	PASSWORD (Enter Passcode)				Unlocks the **Extra** menu
CALIB	3200 K	RED	000~255		Sets color temperature for **Macro** > **White 1**
		GREEN			
		BLUE			
	3400 K	RED			Sets color temperature for **Macro** > **White 2**
		GREEN			
		BLUE			
	4200 K	RED			Sets color temperature for **Macro** > **White 3**
		GREEN			
		BLUE			
	4900 K	RED			Sets color temperature for **Macro** > **White 4**
		GREEN			
		BLUE			
	5600 K	RED			Sets color temperature for **Macro** > **White 5**
		GREEN			
		BLUE			
	5900 K	RED			Sets color temperature for **Macro** > **White 6**
		GREEN			
		BLUE			
	6500 K	RED			Sets color temperature for **Macro** > **White 7**
		GREEN			
		BLUE			
	7200 K	RED			Sets color temperature for **Macro** > **White 8**
		GREEN			
		BLUE			
	8000 K	RED			Sets color temperature for **Macro** > **White 9**
		GREEN			
		BLUE			
	8500 K	RED			Sets color temperature for **Macro** > **White 10**
		GREEN			
		BLUE			
	10000 K	RED			Sets color temperature for **Macro** > **White 11**
		GREEN			
		BLUE			
	RGBTOW	RED			Sets color temperature for **SPECIAL** > **COLOR** > **RGBTOW**
		GREEN			
		BLUE			
DEFAULT	DEFAULT		YES		Defaults the product to factory settings
			NO		

DMX Values

BASIC

Channel	Function	Value	Percent/Setting		
1	Pan	000 ⇔ 255	0~540º		
2	Tilt	000 ⇔ 255	0~270º		
3	Red	000 ⇔ 255	0~100%		
4	Green	000 ⇔ 255	0~100%		
5	Blue	000 ⇔ 255	0~100%		
6	Color Macro + White Balance	000 ⇔ 005	No Function		
		006 ⇔ 010	High Power		
		011 ⇔ 030	R: 100%	G: 0~100%	B: 0
		031 ⇔ 050	R: 100%~0	G: 100%	B: 0
		051 ⇔ 070	R: 0	G: 100%	B: 0~100%
		071 ⇔ 090	R: 0	G: 100%~0	B: 100%
		091 ⇔ 110	R: 0~100%	G: 0	B: 100%
		111 ⇔ 130	R: 100%	G: 0	B: 100%~0
		131 ⇔ 150	R: 100%	G: 0~100%	B: 0~100%
		151 ⇔ 170	R: 100%~0	G: 100%~0	B: 100%
		171 ⇔ 200	R: 100%	G: 100%	B: 100%
		201 ⇔ 205	White 1		
		206 ⇔ 210	White 2		
		211 ⇔ 215	White 3		
		216 ⇔ 220	White 4		
		221 ⇔ 225	White 5		
		226 ⇔ 230	White 6		
		231 ⇔ 235	White 7		
		236 ⇔ 240	White 8		
		241 ⇔ 245	White 9		
		246 ⇔ 250	White 10		
		251 ⇔ 255	White 11		
7	Dimmer	000 ⇔ 255	0~100%		
8	Strobe	000 ⇔ 009	No Function		
		010 ⇔ 255	0~20 Hz		
9	Control	000 ⇔ 019	No function		
		020 ⇔ 039	Pan/tilt black activation		
		040 ⇔ 059	Pan/tilt black deactivation		
		060 ⇔ 079	Automatic fan speed		
		080 ⇔ 099	Slow fan speed		
		100 ⇔ 119	Normal fan speed		
		120 ⇔ 139	High fan speed		
		140 ⇔ 149	Auto program 1 (3 s activation delay)		
		150 ⇔ 159	Auto program 2 (3 s activation delay)		
		160 ⇔ 169	Test (3 s activation delay)		
		170 ⇔ 179	Custom program (3 s activation delay)		
		180 ⇔ 199	Sound mode active		
		200 ⇔ 219	Reset (3 s activation delay)		
		220 ⇔ 255	No function		

Advanced

Channel	Function	Value	Percent/Setting		
1	**Pan**	000 ⇔ 255	0~540º		
2	**Pan Fine**	000 ⇔ 255	Fine movement control		
3	**Tilt**	000 ⇔ 255	0~270º		
4	**Tilt Fine**	000 ⇔ 255	Fine movement control		
5	**Pan/Tilt Speed**	000 ⇔ 255	Fast~Slow		
6	**Red**	000 ⇔ 255	0~100%		
7	**Green**	000 ⇔ 255	0~100%		
8	**Blue**	000 ⇔ 255	0~100%		
9	**Color Macro + White Balance**	000 ⇔ 005	No Function		
		006 ⇔ 010	High power		
		011 ⇔ 030	R: 100%	G: 0~100%	B: 0
		031 ⇔ 050	R: 100%~0	G: 100%	B: 0
		051 ⇔ 070	R: 0	G: 100%	B: 0~100%
		071 ⇔ 090	R: 0	G: 100%~0	B: 100%
		091 ⇔ 110	R: 0~100%	G: 0	B: 100%
		111 ⇔ 130	R: 100%	G: 0	B: 100%~0
		131 ⇔ 150	R: 100%	G: 0~100%	B: 0~100%
		151 ⇔ 170	R: 100%~0	G: 100%~0	B: 100%
		171 ⇔ 200	R: 100%	G: 100%	B: 100%
		201 ⇔ 205	White 1		
		206 ⇔ 210	White 2		
		211 ⇔ 215	White 3		
		216 ⇔ 220	White 4		
		221 ⇔ 225	White 5		
		226 ⇔ 230	White 6		
		231 ⇔ 235	White 7		
		236 ⇔ 240	White 8		
		241 ⇔ 245	White 9		
		246 ⇔ 250	White 10		
		251 ⇔ 255	White 11		
10	**Dimmer**	000 ⇔ 255	0~100%		
11	**Strobe**	000 ⇔ 009	No Function		
		010 ⇔ 255	0~20 Hz		
12	**Control**	000 ⇔ 019	No function		
		020 ⇔ 039	Pan/tilt black activation		
		040 ⇔ 059	Pan/tilt black deactivation		
		060 ⇔ 079	Automatic fan speed		
		080 ⇔ 099	Slow fan speed		
		100 ⇔ 119	Normal fan speed		
		120 ⇔ 139	High fan speed		
		140 ⇔ 149	Auto program 1 (3 s activation delay)		
		150 ⇔ 159	Auto program 2 (3 s activation delay)		
		160 ⇔ 169	Test (3 s activation delay)		
		170 ⇔ 179	Custom program (3 s activation delay)		
		180 ⇔ 199	Sound mode active		
		200 ⇔ 219	Reset (3 s activation delay)		
		220 ⇔ 255	No function		

Acerca de Esta Guía

La Guía de Referencia Rápida (GRR) del Q-Wash™ 260-LED contiene información básica sobre el producto, como conexión, montaje, opciones de menú y valores DMX. Descargue el manual de usuario de www.chauvetlighting.com para una información más detallada.

Exención de Responsabilidad

La información y especificaciones contenidas en esta GRR están sujetas a cambio sin previo aviso.

Notas de Seguridad

- NO abra este producto. No contiene piezas reparables por el usuario.
- NO mire a la fuente de luz cuando el producto esté encendido.
- CUIDADO: La carcasa de este producto está caliente cuando las luces están en funcionamiento.
- Monte este producto en una ubicación con ventilación adecuada, al menos a 20" (50 cm) de superficies adyacentes.
- NO deje ningún material inflamable a menos de 50 cm de este producto mientras esté funcionando o conectado a la alimentación.
- USE un cable de seguridad cuando monte este producto en lo alto.
- NO ponga en funcionamiento este producto en el exterior o en cualquier ubicación en la que el polvo, calor excesivo, agua o humedad puedan afectarlo.
- NO ponga en funcionamiento este producto si sospecha que la carcasa, lentes o cables están dañados.
- NO conecte este producto a un atenuador o reostato.
- Conecte este producto SOLO a un circuito con toma de tierra y protegido.
- Use SOLAMENTE los soportes de colgar/montar o las asas para mover este producto. NO lo transporte por la cabeza móvil.
- En caso de un problema grave de funcionamiento, deje de usarlo inmediatamente.
- La máxima temperatura ambiente es de 104º F (40º C). No haga funcionar este producto a temperaturas más altas.

Contacto

Fuera de EE.UU, Reino Unido o Irlanda, póngase en contacto con su proveedor para solicitar asistencia o devolver el producto. Visite www.chauvetlighting.com para información de contacto.

Qué va Incluido

- Q-Wash™ 260-LED
- Cable de Alimentación
- 2 Abrazaderas Para Colgar
- 4 Pernos M8 (cabeza de 6 mm)
- 1 Filtro de Mezcla de Color
- Cable de Seguridad
- Tarjeta de Garantía
- Guía de Referencia Rápida

Corriente Alterna

Este producto tiene una fuente de alimentación con detección automática que puede funcionar con un rango de tensión de entrada de 100~240 VCA, 50/60 Hz.

Enchufe CA

Conexión	Cable (EE.UU)	Cable (Europa)	Color del Tornillo
CA Cargado	Negro	Marrón	Amarillo/Bronce
CA Neutro	Blanco	Azul	Plata
CA Tierra	Verde/Amarillo	Verde/Amarillo	Verde

Enlace DMX

El Q-Wash™ 260-LED funcionará con un controlador DMX usando una conexión serie DMX normal. Hay un Manual DMX disponible en www.chauvetpro.com.

Conexión DMX

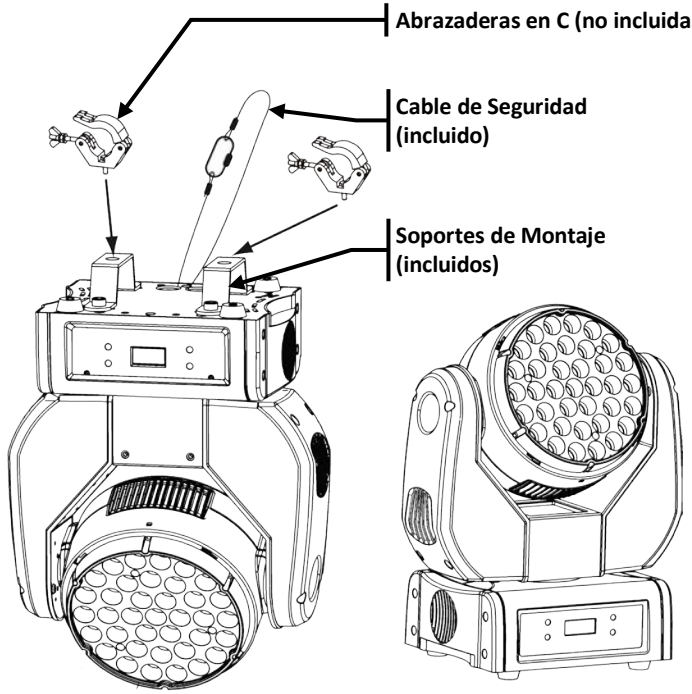
El Q-Wash™ 260-LED usa una conexión de datos DMX normal para sus personalidades DMX: **BÁSICO** y **AVANZADO**. Vea el Manual de usuario para conectar y configurar para funcionamiento DMX.

Conexión Maestro/Esclavo

El Q-Wash™ 260-LED usa la conexión de datos DMX para su modo Maestro/Esclavo. Vea el Manual de usuario para conectar y configurar para funcionamiento Maestro/Esclavo.

Montaje

Diagrama de Montaje del Producto



Montaje en Alto **Apoyado en el Suelo**

Descripción del Panel de Control

Botón	Función
<MENU>	Sale del menú o función actual
<ENTER>	Habilita el menú actualmente en pantalla o configura el valor seleccionado actualmente dentro de la función seleccionada
<UP>	Navega hacia arriba por la lista de menú y aumenta el valor numérico cuando está en una función
<DOWN>	Navega hacia abajo por la lista de menú y disminuye el valor numérico cuando está en una función

Contraseña

Después de que se le solicite, introduzca la siguiente contraseña pulsando:
<UP>, <DOWN>, <UP>, <DOWN>, <ENTER>
Esta contraseña no se puede cambiar y se debe usar cuando se le solicite.

Opciones de Menú

Nivel Principal	Niveles de Programación		Descripción
INTRO	ADDRESS	001~512	Selecciona una dirección DMX de inicio
	RESET	YES	Reinicia la configuración personalizada del producto
		NO	
	FANS	HIGH	Selecciona el modo de funcionamiento de ventilador **NOTA:** El controlador de producto forzará el ventilador a la posición **High** (alto) si la temperatura interna del producto llega a ser demasiado alta, independientemente de cualquier configuración manual o DMX
		NORMAL	
		LOW	
		AUTO	
	RUN	DMX512	Selecciona el modo de ejecución DMX
		AUTO1	Selecciona el primer programa automático
		AUTO2	Selecciona el segundo programa automático
		CUSTOM	Selecciona el programa personalizable por el usuario
		SOUND1	Selecciona el primer programa de sonido
		SOUND2	Selecciona el segundo programa activado por sonido
		SLAVE	Selecciona el modo de ejecución Esclavo
		TEST	Inicia la secuencia de prueba del dispositivo
	CHANNELS	BASIC	Selecciona el modo DMX de 9 canales
		ADVANCED	Selecciona el modo DMX de 12 canales
	DISPLAY	60_CLOSE	Apaga la pantalla después de 60 segundos
		BRIGNT	Mantiene la pantalla encendida
	KEYLOCK	YES	Activa/desactiva la contraseña del panel de control
		NO	
	DIMMER	DIMMER4~1	Curvas de atenuador de lento (**DIMMER4**) a rápido (**DIMMER1**)
		DIMMER0	Atenuador lineal
	INFO	Edition	Muestra la versión de SW instalada
INVERT	PAN	NORMAL/ REVERSE	Define la dirección del desplazamiento lateral
	TILT		Define la dirección de la inclinación
	DIMMER		Define la dirección del fader del atenuador
	USE	YES	Activa los cambios
		NO	
RANGE	P/START	000~255	Establece el punto de inicio del desplazamiento lateral
	P/FINISH		Establece el punto final del desplazamiento lateral
	T/START		Establece el punto de inicio de la inclinación
	T/FINISH		Establece el punto final de la inclinación
	USE	YES	Activa los cambios
		NO	

Opciones de Menú (cont.)

Nivel Principal	Niveles de Programación				Descripción
SPECIAL	BLACKD		YES		Activa el retardo del move-in black (3 s)
			NO		
	RESET		DMX		Permite que el controlador reinicie el producto
			SYSTEM		El panel de control puede reiniciar el producto
	POWER		NORMAL		Los LEDs iluminan a intensidad normal o alta
			HIGH		
	COLOR		UC		La potencia coincide con la productos más antiguos
			RGBTOW		Potencia establecida por **RGBTOW**
			OFF		Potencia definida por los faders RGBW
	FAN		DMX		Permite que el controlador establezca la velocidad del ventilador
			SYSTEM		El panel de control establece la velocidad del ventilador
	DMXERROR		SAVE		Guarda la última apariencia cuando se perdió el DMX
			BLAK		Va a negro cuando se pierde el DMX
EDIT	STEP	000~255	PAN		Selecciona la posición de desplazamiento lateral
			TILT		Selecciona la posición de inclinación
			SPEED		Selecciona la velocidad de desplazamiento lateral/inclinación
			RED		Combina rojo, verde, azul y blanco para generar un color personalizado
			GREEN		
			BLUE		
			DIMMER		Selecciona el valor del atenuador
			STROBE		Selecciona la frecuencia y modo del estroboscopio
			DIMSPEED		Selecciona el valor del atenuador
			TIME		Selecciona la duración del paso
			USE	YES	Activa los cambios
				NO	
EXTRA	PASSWORD (Enter Passcode)				Desbloquea el menú **Extra**

Opciones de Menú (cont.)

Nivel Principal	Niveles de Programación			Descripción
CALIB	3200 K	RED	000~255	Configura la temperatura de color para **Macro** > **White 1**
		GREEN		
		BLUE		
	3400 K	RED		Configura la temperatura de color para **Macro** > **White 2**
		GREEN		
		BLUE		
	4200 K	RED		Configura la temperatura de color para **Macro** > **White 3**
		GREEN		
		BLUE		
	4900 K	RED		Configura la temperatura de color para **Macro** > **White 4**
		GREEN		
		BLUE		
	5600 K	RED		Configura la temperatura de color para **Macro** > **White 5**
		GREEN		
		BLUE		
	5900 K	RED		Configura la temperatura de color para **Macro** > **White 6**
		GREEN		
		BLUE		
	6500 K	RED		Configura la temperatura de color para **Macro** > **White 7**
		GREEN		
		BLUE		
	7200 K	RED		Configura la temperatura de color para **Macro** > **White 8**
		GREEN		
		BLUE		
	8000 K	RED		Configura la temperatura de color para **Macro** > **White 9**
		GREEN		
		BLUE		
	8500 K	RED		Configura la temperatura de color para **Macro** > **White 10**
		GREEN		
		BLUE		
	10000 K	RED		Configura la temperatura de color para **Macro** > **White 11**
		GREEN		
		BLUE		
	RGBTOW	RED		Establece la temperatura de color para **SPECIAL** > **COLOR** > **RGBTOW**
		GREEN		
		BLUE		
DEFAULT	DEFAULT	YES		Restablece el producto a los valores de fábrica
		NO		

Valores DMX

BASIC

Channel	Function	Value	Percent/Setting		
1	**Desplazamiento Lateral**	000 ⇔ 255	0~540º		
2	**Inclinación**	000 ⇔ 255	0~270º		
3	**Rojo**	000 ⇔ 255	0~100%		
4	**Verde**	000 ⇔ 255	0~100%		
5	**Azul**	000 ⇔ 255	0~100%		
6	**Macro de color + Equilibrio de blancos**	000 ⇔ 005	Sin Función		
		006 ⇔ 010	Alta Potencia		
		011 ⇔ 030	R: 100%	G: 0~100%	B: 0
		031 ⇔ 050	R: 100%~0	G: 100%	B: 0
		051 ⇔ 070	R: 0	G: 100%	B: 0~100%
		071 ⇔ 090	R: 0	G: 100%~0	B: 100%
		091 ⇔ 110	R: 0~100%	G: 0	B: 100%
		111 ⇔ 130	R: 100%	G: 0	B: 100%~0
		131 ⇔ 150	R: 100%	G: 0~100%	B: 0~100%
		151 ⇔ 170	R: 100%~0	G: 100%~0	B: 100%
		171 ⇔ 200	R: 100%	G: 100%	B: 100%
		201 ⇔ 205	Blanco 1		
		206 ⇔ 210	Blanco 2		
		211 ⇔ 215	Blanco 3		
		216 ⇔ 220	Blanco 4		
		221 ⇔ 225	Blanco 5		
		226 ⇔ 230	Blanco 6		
		231 ⇔ 235	Blanco 7		
		236 ⇔ 240	Blanco 8		
		241 ⇔ 245	Blanco 9		
		246 ⇔ 250	Blanco 10		
		251 ⇔ 255	Blanco 11		
7	**Atenuador**	000 ⇔ 255	0~100%		
8	**Estroboscopio**	000 ⇔ 009	Sin Función		
		010 ⇔ 255	0~20 Hz		
9	**Control**	000 ⇔ 019	Sin Función		
		020 ⇔ 039	Activación desplazamiento lateral/inclinación		
		040 ⇔ 059	Desactivación desplazamiento lateral/inclinación		
		060 ⇔ 079	Velocidad del ventilador automática		
		080 ⇔ 099	Velocidad del ventilador lenta		
		100 ⇔ 119	Velocidad del ventilador normal		
		120 ⇔ 139	Velocidad del ventilador alta		
		140 ⇔ 149	Programa automático 1 (3 s retardo de activación)		
		150 ⇔ 159	Programa automático 2 (3 s retardo de activación)		
		160 ⇔ 169	Prueba (3 s retardo de activación)		
		170 ⇔ 179	Programa personalizado 1 (3 s retardo de activación)		
		180 ⇔ 199	Modo activo por sonido		
		200 ⇔ 219	Reinicio (3 s retardo de activación)		
		220 ⇔ 255	Sin función		

Avanzado

Channel	Function	Value	Percent/Setting
1	**Desplazamiento Lateral**	000 ⇔ 255	0~540º
2	**Afinar desplazamiento lateral**	000 ⇔ 255	Control de movimiento fino
3	**Inclinación**	000 ⇔ 255	0~270º
4	**Afinar inclinación**	000 ⇔ 255	Control de movimiento fino
5	**Velocidad Desplazamiento lateral/Inclinación**	000 ⇔ 255	Rápido~Lento
6	**Rojo**	000 ⇔ 255	0~100%
7	**Verde**	000 ⇔ 255	0~100%
8	**Azul**	000 ⇔ 255	0~100%
9	**Macro de color + Equilibrio de blancos**	000 ⇔ 005	Sin función
		006 ⇔ 010	Alta potencia
		011 ⇔ 030	R: 100% G: 0~100% B: 0
		031 ⇔ 050	R: 100%~0 G: 100% B: 0
		051 ⇔ 070	R: 0 G: 100% B: 0~100%
		071 ⇔ 090	R: 0 G: 100%~0 B: 100%
		091 ⇔ 110	R: 0~100% G: 0 B: 100%
		111 ⇔ 130	R: 100% G: 0 B: 100%~0
		131 ⇔ 150	R: 100% G: 0~100% B: 0~100%
		151 ⇔ 170	R: 100%~0 G: 100%~0 B: 100%
		171 ⇔ 200	R: 100% G: 100% B: 100%
		201 ⇔ 205	Blanco 1
		206 ⇔ 210	Blanco 2
		211 ⇔ 215	Blanco 3
		216 ⇔ 220	Blanco 4
		221 ⇔ 225	Blanco 5
		226 ⇔ 230	Blanco 6
		231 ⇔ 235	Blanco 7
		236 ⇔ 240	Blanco 8
		241 ⇔ 245	Blanco 9
		246 ⇔ 250	Blanco 10
		251 ⇔ 255	Blanco 11
10	**Atenuador**	000 ⇔ 255	0~100%
11	**Estroboscopio**	000 ⇔ 009	Sin función
		010 ⇔ 255	0~20 Hz
12	**Control**	000 ⇔ 019	Sin Función
		020 ⇔ 039	Activación desplazamiento lateral/inclinación
		040 ⇔ 059	Desactivación desplazamiento lateral/inclinación
		060 ⇔ 079	Velocidad del ventilador automática
		080 ⇔ 099	Velocidad del ventilador lenta
		100 ⇔ 119	Velocidad del ventilador normal
		120 ⇔ 139	Velocidad del ventilador alta
		140 ⇔ 149	Programa automático 1 (3 s retardo de activación)
		150 ⇔ 159	Programa automático 2 (3 s retardo de activación)
		160 ⇔ 169	Prueba (3 s retardo de activación)
		170 ⇔ 179	Programa personalizado 1 (3 s retardo de activación)
		180 ⇔ 199	Modo activo por sonido
		200 ⇔ 219	Reinicio (3 s retardo de activación)
		220 ⇔ 255	Sin función

À Propos de ce Manuel

Le Manuel de Référence du Q-Wash™ 260-LED (MdR) reprend des informations de base sur ce produit notamment en matière de connexions, montage, options de menu et valeurs DMX. Téléchargez le manuel d'utilisation sur www.chauvetlighting.com pour de plus amples informations.

Clause de Non-responsabilité

Les informations et caractéristiques contenues dans ce manuel sont sujettes à changement sans préavis.

Consignes de Sécurité

- N'ouvrez PAS cet appareil. Il ne contient aucun composant susceptible d'être réparé par l'utilisateur.
- Ne regardez PAS la source lumineuse lorsque le produit fonctionne.
- ATTENTION: le boîtier de ce produit est brûlant lors du fonctionnement.
- Montez toujours ce produit dans en endroit bien ventilé, à au moins, 20 pouces (50 cm) des surfaces adjacentes.
- Ne laissez AUCUNE source inflammable dans un rayon de 50 cm du produit lorsque celui-ci fonctionne.
- Utilisez TOUJOURS un câble de sécurité lorsque vous montez ce produit en hauteur.
- N'utilisez PAS ce produit en extérieur ou tout autre endroit où de la poussière, une chaleur excessive, de l'eau ou de l'humidité pour en affecter le fonctionnement.
- N'utilisez PAS cet appareil si le boîtier, les lentilles ou les câbles vous semblent endommagés.
- Ne connectez ce produit NI à un gradateur NI à un rhéostat.
- Connectez UNIQUEMENT cet appareil à un circuit protégé et relié à la terre.
- Transportez/Suspendez cet appareil UNIQUEMENT au moyen du support ou des poignées dont il est doté. Ne transportez JAMAIS cet appareil par sa lyre asservie.
- En cas de sérieux problèmes de fonctionnement, arrêtez le système immédiatement.
- La température ambiante maximale supportée par cet appareil est de 104° F (40° C). Ne le faites pas fonctionner à des températures plus élevées.

Contact

En dehors des États-Unis, du Royaume-Uni et de l'Irlande, contactez votre fournisseur si vous avez besoin d'assistance ou de retourner votre produit. Consultez le site www.chauvetlighting.com pour trouver nos coordonnées.

Ce qui est Inclus

- Un Q-Wash™ 260-LED
- Un Cordon d'Alimentation
- 2 Lyres de Suspension
- 4 Boulons M8 (tête de 6 mm)
- Un filtre de Mélange de Couleurs
- Une Élingue de Sécurité
- Une Fiche de Garantie
- Un Manuel de Référence

Alimentation CA

Ce produit est doté d'une alimentation universelle prenant en charge toute tension d'entrée comprise entre 100 et 240 VCA, 50/60 Hz.

Prise CA

Connexion	Câble (États-Unis)	Câble (Europe)	Couleur de la Vis
Conducteur CA	Noir	Marron	Jaune/Cuivré
Neutre CA	Blanc	Bleu	Argenté
Terre CA	Vert/Jaune	Vert/Jaune	Vert

Raccordement DMX

Le Q-Wash™ 260-LED fonctionnera avec un jeu d'orgues DMX au moyen de connexions DMX en série. Une introduction au DMX est à votre disposition sur www.chauvetpro.com.

Connexion DMX

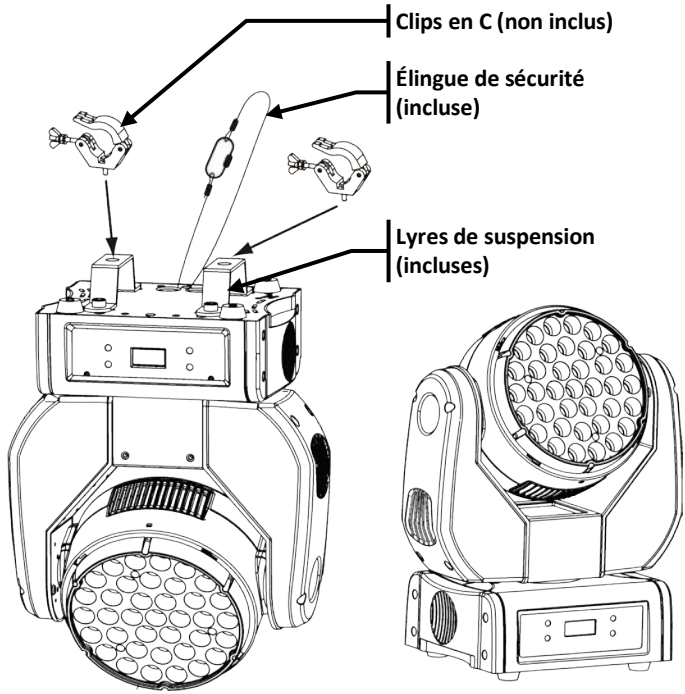
Le Q-Wash™ 260-LED utilise une connexion de données DMX standard pour ses personnalités DMX : **BASIQUE** et **AVANCÉE**. Consultez le manuel d'utilisation pour connecter et configurer le système DMX.

Connexion Maître/Esclave

Le Q-Wash™ 260-LED utilise une connexion de données DMX pour son mode maître/esclave. Consultez le manuel d'utilisation pour connecter et configurer le mode de fonctionnement maître/esclave.

Montage

Schéma de Montage



Montage en Hauteur **Pose au Sol**

Description du Tableau de Commandes

Bouton	Fonction
<MENU>	Permet la sortie du menu ou de la fonction en cours
<ENTER>	Permet l'affichage du menu en cours ou permet de configurer la valeur en cours dans la fonction sélectionnée
<UP>	Permet de parcourir les listes ou les menus vers le haut, dans une fonction permet d'augmenter les valeurs numériques
<DOWN>	Permet de parcourir les listes ou les menus vers le bas, dans une fonction permet de diminuer les valeurs numériques

Mot de Passe

Une fois que cette page s'affiche, saisissez le mot de passe suivant comme suit: **<UP>, <DOWN>, <UP>, <DOWN>, <ENTER>**

Ce mot de passe ne peut pas être modifié et doit être saisi sur demande.

Options du Menu

Niveau Principal	Niveaux de Programmation		Description
INTRO	ADDRESS	001~512	Sélectionne une adresse DMX de départ
	RESET	YES	Réinitialise les paramètres personnalisés de l'appareil
		NO	
	FANS	HIGH	Sélectionne me mode de fonctionnement du ventilateur. **Remarque:** Le jeu d'orgues de l'unité forcera le ventilateur sur **High** (rapide) si la température interne de l'unité devient trop élevée, quelle que soit la configuration manuelle ou DMX
		NORMAL	
		LOW	
		AUTO	
	RUN	DMX512	Sélectionnez le mode de fonctionnement DMX
		AUTO1	Sélectionne le premier programme automatique
		AUTO2	Sélectionne le second programme automatique
		CUSTOM	Sélectionne le programme à configurer par l'utilisateur
		SOUND1	Sélectionne le premier programme activé par la musique
		SOUND2	Sélectionne le deuxième programme activé par la musique
		SLAVE	Sélectionne le mode de fonctionnement esclave
		TEST	Lance la séquence de test de l'appareil
	CHANNELS	BASIC	Sélectionne le mode DMX à 9 canaux
		ADVANCED	Sélectionne le mode DMX à 12 canaux
	DISPLAY	60_CLOSE	Écran en veille après 60 s
		BRIGNT	Écran reste allumé
	KEYLOCK	YES	Active/désactive le mot de passe du panneau de commande
		NO	
	DIMMER	DIMMER4~1	Courbes de gradation lentes (**DIMMER 4**) à rapides (**DIMMER1**)
		DIMMER0	Gradateur linéaire
	INFO	Edition	Indique la version du logiciel installé
INVERT	PAN	NORMAL/ REVERSE	Définit le sens du pan
	TILT		Définit le sens du tilt
	DIMMER		Définit le sens du potentiomètre du gradateur
	USE	YES	Autorise les modifications
		NO	
RANGE	P/START	000~255	Définit le point de départ de pan
	P/FINISH		Définit le point de fin de pan
	T/START		Définit le point de départ de tilt
	T/FINISH		Définit le point de fin de tilt
	USE	YES	Autorise les modifications
		NO	

Options du Menu (suite)

Niveau Principal	Niveaux de Programmation				Description
SPECIAL	BLACKD		YES		Active la fonction de délai du noir général en mouvement (3 secondes)
			NO		
	RESET		DMX		Permet au jeu d'orgues de réinitialiser l'unité
			SYSTEM		Le panneau de commande peut lancer la réinitialisation de l'appareil
	POWER		NORMAL		Les LED brillent à intensité normale ou forte
			HIGH		
	COLOR		UC		Le rendu correspond à celui d'unités plus anciennes
			RGBTOW		Rendu définit par **RGBTOW**
			OFF		Rendu blanc définit par les potentiomètres **RGBW**
	FAN		DMX		Permet au jeu d'orgues de définir la vitesse du ventilateur
			SYSTEM		Le panneau de commande définit la vitesse du ventilateur
	DMXERROR		SAVE		Enregistre la dernière configuration quand le signal DMX est perdu
			BLAK		Se met en noir général quand perte de signal DMX
EDIT	STEP	000~255	PAN		Sélectionne la position de pan
			TILT		Sélectionne la position de tilt
			SPEED		Sélectionne la vitesse de pan/tilt
			RED		Combine les couleurs rouge, vert, bleu et blanc pour un résultat personnalisé
			GREEN		
			BLUE		
			DIMMER		Sélectionne la valeur de gradation
			STROBE		Sélectionne la fréquence et le mode du stroboscope
			DIMSPEED		Sélectionne la vitesse du gradateur
			TIME		Définit la durée de pas
			USE	YES	Autorise les modifications
				NO	
EXTRA	PASSWORD (Enter Passcode)				Déverrouilla le menu **Extra**

Options du Menu (suite)

Niveau Principal	Niveaux de Programmation			Description
CALIB	3200 K	RED	000~255	Définit la température de la couleur pour **Macro > Blanc 1**
		GREEN		
		BLUE		
	3400 K	RED		Définit la température de la couleur pour **Macro > Blanc 2**
		GREEN		
		BLUE		
	4200 K	RED		Définit la température de la couleur pour **Macro > Blanc 3**
		GREEN		
		BLUE		
	4900 K	RED		Définit la température de la couleur pour **Macro > Blanc 4**
		GREEN		
		BLUE		
	5600 K	RED		Définit la température de la couleur pour **Macro > Blanc 5**
		GREEN		
		BLUE		
	5900 K	RED		Définit la température de la couleur pour **Macro > Blanc 6**
		GREEN		
		BLUE		
	6500 K	RED		Définit la température de la couleur pour **Macro > Blanc 7**
		GREEN		
		BLUE		
	7200 K	RED		Définit la température de la couleur pour **Macro > Blanc 8**
		GREEN		
		BLUE		
	8000 K	RED		Définit la température de la couleur pour **Macro > Blanc 9**
		GREEN		
		BLUE		
	8500 K	RED		Définit la température de la couleur pour **Macro > Blanc 10**
		GREEN		
		BLUE		
	10000 K	RED		Définit la température de la couleur pour **Macro > Blanc 11**
		GREEN		
		BLUE		
	RGBTOW	RED		Définit la température de la couleur pour **SPECIAL > COLOR > RGBTOW**
		GREEN		
		BLUE		
DEFAULT	DEFAULT	YES		Retour aux réglages d'usine (par défaut)
		NO		

Valeurs DMX

BASIQUE

Canal	Fonction	Valeur	Pourcentage/Configuration		
1	**Pan**	000 ⇔ 255	0~540º		
2	**Tilt**	000 ⇔ 255	0~270º		
3	**Rouge**	000 ⇔ 255	0~100%		
4	**Vert**	000 ⇔ 255	0~100%		
5	**Bleu**	000 ⇔ 255	0~100%		
6	**Macros de Couleurs + Balance des Blancs**	000 ⇔ 005	Pas de Fonction		
		006 ⇔ 010	Forte Puissance		
		011 ⇔ 030	R: 100%	V: 0~100%	B: 0
		031 ⇔ 050	R: 100%~0	V: 100%	B: 0
		051 ⇔ 070	R: 0	V: 100%	B: 0~100%
		071 ⇔ 090	R: 0	V: 100%~0	B: 100%
		091 ⇔ 110	R: 0~100%	V: 0	B: 100%
		111 ⇔ 130	R: 100%	V: 0	B: 100%~0
		131 ⇔ 150	R: 100%	V: 0~100%	B: 0~100%
		151 ⇔ 170	R: 100%~0	V: 100%~0	B: 100%
		171 ⇔ 200	R: 100%	V: 100%	B: 100%
		201 ⇔ 205	Blanc 1		
		206 ⇔ 210	Blanc 2		
		211 ⇔ 215	Blanc 3		
		216 ⇔ 220	Blanc 4		
		221 ⇔ 225	Blanc 5		
		226 ⇔ 230	Blanc 6		
		231 ⇔ 235	Blanc 7		
		236 ⇔ 240	Blanc 8		
		241 ⇔ 245	Blanc 9		
		246 ⇔ 250	Blanc 10		
		251 ⇔ 255	Blanc 11		
7	**Gradateur**	000 ⇔ 255	0~100%		
8	**Stroboscope**	000 ⇔ 009	Pas de Fonction		
		010 ⇔ 255	0~20 Hz		
9	**Commande**	000 ⇔ 019	Pas de Fonction		
		020 ⇔ 039	Activation noir pan/tilt		
		040 ⇔ 059	Désactivation noir pan/tilt		
		060 ⇔ 079	Vitesse de ventilateur automatique		
		080 ⇔ 099	Vitesse de ventilateur lente		
		100 ⇔ 119	Vitesse de ventilateur normale		
		120 ⇔ 139	Vitesse de ventilateur rapide		
		140 ⇔ 149	Programme auto 1 (délai d'activation de 3s)		
		150 ⇔ 159	Programme auto 2 (délai d'activation de 3s)		
		160 ⇔ 169	Test (délai d'activation de 3s)		
		170 ⇔ 179	Programme personnalisé (délai d'activation de 3s)		
		180 ⇔ 199	Mode musical		
		200 ⇔ 219	Réinitialisation (délai d'activation de 3s)		
		220 ⇔ 255	Pas de Fonction		

Avancée

Canal	Fonction	Valeur	Pourcentage/Configuration		
1	**Pan**	000 ⇔ 255	0~540º		
2	**Pan fin**	000 ⇔ 255	Commande du mouvement fin		
3	**Tilt**	000 ⇔ 255	0~270º		
4	**Tilt fin**	000 ⇔ 255	Commande du mouvement fin		
5	**Vitesse pan/tilt**	000 ⇔ 255	Rapide à lent		
6	**Rouge**	000 ⇔ 255	0~100%		
7	**Vert**	000 ⇔ 255	0~100%		
8	**Bleu**	000 ⇔ 255	0~100%		
9	**Macros de Couleurs + Balance des Blancs**	000 ⇔ 005	Pas de Fonction		
		006 ⇔ 010	Forte Puissance		
		011 ⇔ 030	R: 100%	V: 0~100%	B: 0
		031 ⇔ 050	R: 100%~0	V: 100%	B: 0
		051 ⇔ 070	R: 0	V: 100%	B: 0~100%
		071 ⇔ 090	R: 0	V: 100%~0	B: 100%
		091 ⇔ 110	R: 0~100%	V: 0	B: 100%
		111 ⇔ 130	R: 100%	V: 0	B: 100%~0
		131 ⇔ 150	R: 100%	V: 0~100%	B: 0~100%
		151 ⇔ 170	R: 100%~0	V: 100%~0	B: 100%
		171 ⇔ 200	R: 100%	V: 100%	B: 100%
		201 ⇔ 205	Blanc 1		
		206 ⇔ 210	Blanc 2		
		211 ⇔ 215	Blanc 3		
		216 ⇔ 220	Blanc 4		
		221 ⇔ 225	Blanc 5		
		226 ⇔ 230	Blanc 6		
		231 ⇔ 235	Blanc 7		
		236 ⇔ 240	Blanc 8		
		241 ⇔ 245	Blanc 9		
		246 ⇔ 250	Blanc 10		
		251 ⇔ 255	Blanc 11		
10	**Gradateur**	000 ⇔ 255	0~100%		
11	**Stroboscope**	000 ⇔ 009	Pas de Fonction		
		010 ⇔ 255	0~20 Hz		
12	**Commande**	000 ⇔ 019	Pas de Fonction		
		020 ⇔ 039	Activation noir pan/tilt		
		040 ⇔ 059	Désactivation noir pan/tilt		
		060 ⇔ 079	Vitesse de ventilateur automatique		
		080 ⇔ 099	Vitesse de ventilateur lente		
		100 ⇔ 119	Vitesse de ventilateur normale		
		120 ⇔ 139	Vitesse de ventilateur rapide		
		140 ⇔ 149	Programme auto 1 (délai d'activation de 3s)		
		150 ⇔ 159	Programme auto 2 (délai d'activation de 3s)		
		160 ⇔ 169	Test (délai d'activation de 3s)		
		170 ⇔ 179	Programme personnalisé (délai d'activation de 3s)		
		180 ⇔ 199	Mode musical		
		200 ⇔ 219	Réinitialisation (délai d'activation de 3s)		
		220 ⇔ 255	Pas de Fonction		

Contact Us

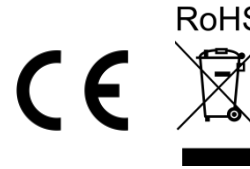
World Headquarters
CHAUVET®
General Information
Address: 5200 NW 108th Avenue
Sunrise, FL 33351
Voice: (954) 577-4455
Fax: (954) 741-5571
Toll free: (800) 762-1084

Technical Support
Voice: (954) 577-4455 (Press **4**)
Fax: (954) 756-8015
Email: tech@chauvetlighting.com

World Wide Web
www.chauvetlighting.com

United Kingdom and Ireland
CHAUVET® Europe Ltd.
General Information
Address: Unit 1C
Brookhill Road Industrial Estate
Pinxton, Nottingham, UK
NG16 6NT
Voice: +44 (0)1773 511115
Fax: +44 (0)1773 511110
Technical Support
Email: uktech@chauvetlighting.com

World Wide Web
www.chauvetlighting.co.uk



 © Copyright 2012 CHAUVET® All rights reserved. Printed in P. R. C.